

**TINGKAT PENGETAHUAN SWAMEDIKASI MASYARAKAT RW.05
DESA PURWOREJO KECAMATAN PILANGKENCENG
KABUPATEN MADIUN**

Karya Tulis Ilmiah

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh predikat
Ahli Madya Farmasi**



Disusun Oleh :

Setyo Pangesti

NIM : 32317444

**PRODI FARMASI DIPLOMA TIGA
PROGRAM STUDI DILUAR KAMPUS UTAMA
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
MADIUN
2020**

**TINGKAT PENGETAHUAN SWAMEDIKASI MASYARAKAT RW.05
DESA PURWOREJO KECAMATAN PILANGKENCENG
KABUPATEN MADIUN**

Karya Tulis Ilmiah

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh predikat
Ahli Madya Farmasi**



Disusun Oleh :

Setyo Pangesti

NIM : 32317444

**PRODI FARMASI DIPLOMA TIGA
PROGRAM STUDI DILUAR KAMPUS UTAMA
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
MADIUN
2020**

HALAMAN PENGESAHAN

TINGKAT PENGETAHUAN SWAMEDIKASI MASYARAKAT RW.05

DESA PURWOREJO KECAMATAN PILANGKENCENG

KABUPATEN MADIUN

Disusun oleh:

Setyo Pangesti

NIM : 32317444

Telah disetujui Dosen Pembimbing

Pada tanggal: 30 APR 2020

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Pada tanggal: 18 MAY 2020

Pembimbing,



Angga Rahabistara Sumadji, M. Si.
NIK 310808871

Mengetahui,

Dekan Fakultas Vokasi



Benedicta D. Muljani, S.Sos., M.AB.
NIK 411.99.0018

Ketua Program Studi,



Erlien Dwi Cahyani, M.Farm., Apt.
NIK 711048715

TINGKAT PENGETAHUAN SWAMEDIKASI MASYARAKAT RW.05
DESA PURWOREJO KECAMATAN PILANGKENCENG
KABUPATEN MADIUN




Laporan Penelitian Karya Tulis Ilmiah

Disusun oleh:

Setyo Pangesti

NIM : 32317444

Tim Penguji

Nama	Tanda Tangan
1. Drs. Agus Purwanto, M.Si. NIK 3117086494	1. 
2. Drs. Leo Eladisa Ganjari, M.Si. NIK 3125076402	2. 
3. Angga Rahabistara Sumadji, M. Si. NIK 3108088711	3. 

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Dinyatakan telah memenuhi syarat

Pada tanggal: 18 MAY 2020

Mengetahui

Ketua Program Studi Farmasi Diploma Tiga,



Erlhen Dwi Cahyani, M.Farm., Apt.

NIK 3211048715

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH DAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya sebagai mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun:

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Setyo Pangesti

NIM : 32317444

Judul KTI : Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Masyarakat RW.05 Desa
Purworejo Kecamatan Pilangkenceng Kabupaten Madiun

Menyatakan bahwa karya tulis ilmiah ini adalah ASLI karya tulis saya. Apabila terbukti karya ini merupakan *plagiarism*, saya bersedia menerima sanksi yang akan diberikan oleh Fakultas Vokasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Saya menyetujui pula bahwa karya tulis ini dipublikasikan/ditampilkan di internet atau media lain (*digital library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya) untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan keaslian dan persetujuan publikasi karya ilmiah ini saya buat dengan sebenarnya.

Madiun, 29 Juni 2020

Yang menyatakan,



(Setyo Pangesti)

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas semua limpahan dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Masyarakat RW 05 Desa Purworejo Kecamatan Pilangkenceng Kabupaten Madiun ”.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dilaksanakan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam jenjang pendidikan perkuliahan Diploma Tiga Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Madiun.

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah berkenan membantu pada tahap penyusunan hingga terselesaikannya karya tulis ilmiah ini, khususnya kepada :

1. Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Keluarga tercinta yang selalu mendukung dan memberikan motivasi dalam melaksanakan penelitian dan penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
3. Ibu Benedicta D. Muljani, S.Sos., M.AB. selaku Dekan Fakultas MIPA Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Madiun.
4. Ibu Erlien Dwi Cahyani, M.Farm., Apt. selaku Ketua Prodi D3 Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Madiun.

5. Bapak Angga Rahabistara Sumadji, M.Si. selaku pembimbing yang telah membimbing dan mengarahkan dengan penuh ketelitian.
6. Bapak Antonius Budiawan, S.Farm., Apt. yang telah mendukung dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak memiliki kekurangan, baik dari segi kualitas maupun kuantitas dari bahan penelitian yang dipaparkan. Semua ini didasari dari keterbatasan yang dimiliki penulis.

Oleh karena itu, penulis membutuhkan kritik dan saran dari segenap pembaca yang bersifat membangun untuk lebih meningkatkan kualitas di keesokan hari. Harapan penulis semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat kepada pembaca, khususnya di bidang kefarmasian.

Madiun, Juni 2020

Penulis

MOTTO

- ❖ **Tiada doa yang lebih indah selain doa agar skripsi ini cepat selesai.**
- ❖ **Ku olah kata, kubaca makna, kuikat dalam alinea, kubingkai dalam bab sejumlah lima, jadilah mahakarya, gelar sarjana kuterima, orang tua, calon suami dan calon mertua pun bahagia.**
- ❖ **Saya datang, saya bimbingan, saya ujian, saya revisi dan saya menang.**
- ❖ **Wisuda setelah 6 semester adalah kesuksesan yang tertunda.**
- ❖ **Lebih baik terlambat daripada tidak wisuda sama sekali.**
- ❖ **Uang bukanlah segalanya, masih ada Mastercard dan Visa.**

HALAMAN PERSEMBAHAN

Segala puji syukur kepada Allah subhanahu wa ta'ala atas rahmat, hidayah, nikmat serta kemudahan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan. Shalawat dan salam selalu tercurahkan kepada Nabi Agung Muhammad shallallahu alaihi wa sallam yang telah menuntun kita sampai saat ini.

Saya persermbahkan Karya Tulis ini kepada orang-orang yang sangat saya sayangi, saya cintai dan saya hormati.

1. Kedua orang tua dan keluarga tercinta yang selalu memberi doa, dukungan, motivasi dan semangat tiada henti.
2. Dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dan arahan sehingga laporan ini dapat terselesaikan.
3. Semua dosen di Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun yang telah memberi ilmu kepada saya.
4. Rekan-rekan kerja Apotek Prima Madiun, teman satu bimbingan KTI dan teman Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun angkatan 2017 yang selalu meberikan dukungan dan motivasi.

ABSTRAK

Swamedikasi merupakan tindakan pemilihan dan penggunaan obat-obatan tanpa resep oleh individu untuk mengobati penyakit atau gejala penyakit. Rendahnya tingkat pengetahuan swamedikasi dapat mengakibatkan tindakan swamedikasi yang tidak tepat, aman, dan rasional. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat pengetahuan swamedikasi masyarakat RW 05 Desa Purworejo Kecamatan Pilangkenceng Kabupaten Madiun. Penelitian dilakukan di RW 05 Desa Purworejo Kecamatan Pilangkenceng Kabupaten Madiun, selama satu bulan pada Maret 2020. Penelitian ini merupakan penelitian *Survey Deskriptif*. Populasi dalam penelitian ini adalah 180 orang penduduk dewasa yang berumur 18-60 tahun di RW 05 Desa Purworejo Kecamatan Pilangkenceng Kabupaten Madiun. Pengambilan sampel menggunakan teknik *Cluster Sampling*. Banyaknya sampel ditentukan dengan rumus *Slovin* sebanyak 125 orang berdasarkan umur, tingkat pendidikan, dan jenis pekerjaan. Pengambilan data dilakukan dengan menggunakan instrumen kuesioner. Data yang terkumpul dianalisis menggunakan metode *Statistik Deskriptif* dalam bentuk persentase. Hasil penelitian menunjukkan tingkat pengetahuan swamedikasi Masyarakat RW 05 Desa Purworejo Kecamatan Pilangkenceng Kabupaten Madiun, termasuk kategori tinggi sebanyak 24%, sedang 28%, dan rendah 48%. Tiga hal yang mendapat nilai terendah meliputi: tingkat pengetahuan masyarakat terhadap efek samping obat, lama waktu penggunaan obat pada swamedikasi, dan golongan obat yang dapat digunakan pada swamedikasi.

Kata kunci: swamedikasi, tingkat pengetahuan, masyarakat, Desa Purworejo

ABSTRACT

A swamedication is an act of selection and use of drugs without a prescription by individuals to treat illness or disease symptoms. Low levels of self-financing can result in improper, safe, and rational action. The purpose of this research is to know the level of knowledge of self-financing RW 05 in the village Pilangkenceng district of Madiun. The research was conducted in RW 05 village of Pilangkenceng District Madiun, for one month in March 2020. This research is descriptive survey research. The population in this study was 180 adults aged 18-60 years in RW 05 in Purworejo village in Pilangkenceng District, Madiun. Sampling using the Cluster Sampling technique. The number of samples is determined with the Slovin formula as much as 125 people based on age, education level, and job type. Data retrieval is carried out using questionnaire instruments. Collected Data is analyzed using the descriptive statistical method in the form of percentages. The results showed the level of knowledge of self-financing of society RW 05 village in Pilangkenceng District Madiun, including high category as much as 24%, being 28%, and low 48%. The three things that get the lowest grades include the level of public knowledge of the drug's side effects, the length of time the drug has been in the treatment, and the type of medication that can be used.

Keywords: self-financing, knowledge level, community, Purworejo Village

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN DAN KEASLIAN PERSETUJUAN PUBLIKASI..	iv
KARYA TULIS ILMIAH.....	iv
KATA PENGANTAR	v
MOTTO	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Pengetahuan	4
1. Definisi pengetahuan.....	4
2. Faktor-faktor yang mempengaruhi pengetahuan	4
a. Pendidikan.....	4
b. Informasi	4
c. Sosial, budaya dan ekonomi.....	5
d. Lingkungan.....	5
e. Pengalaman	5
f. Usia.....	5
3. Cara mengukur pengetahuan.....	6
B. Swamedikasi	6
1. Definisi Swamedikasi.....	6
2. Faktor-faktor Penyebab Swamedikasi.....	8
3. Obat-obat yang digunakan dalam swamedikasi	9
4. Penyakit yang ditangani dengan metode Swamedikasi	11
BAB III METODE PENELITIAN.....	14
A. Jenis Penelitian.....	14
B. Tempat dan Waktu Penelitian	14
C. Populasi dan Sampel	14
D. Instrumen Penelitian.....	16
E. Variabel dan Definisi Operasional	18
F. Cara Pengumpulan Data.....	19
G. Pengolahan dan Analisis Data.....	20
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	23

A. Uji Validitas dan Realibilitas	23
B. Karakteristik Responden	24
C. Tingkat Pengetahuan Responden	30
D. Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Masyarakat RW.05	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	42
A. Kesimpulan	42
B. Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN	45

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Karakteristik Responden Berdasarkan Umur	24
Tabel 2. Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan	26
Tabel 3. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Pekerjaan	28
Tabel 4. Jawaban Seluruh Responden atas Pertanyaan-pertanyaan dalam Kuesioner	32
Tabel 5. Tingkat Pengetahuan Responden Berdasarkan Umur	33
Tabel 6. Tingkat Pengetahuan Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan	36
Tabel 7. Tingkat Pengetahuan Responden berdasarkan Jenis Pekerjaan	39
Tabel 8. Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Seluruh Responden	41

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Umur	25
Gambar 2. Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan ..	27
Gambar 3. Diagram Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Pekerjaan.....	29
Gambar 4. Diagram Tingkat Pengetahuan Responden Berdasarkan Umur	34
Gambar 5. Diagram Tingkat Pengetahuan Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan	37
Gambar 6. Diagram Tingkat Pengetahuan Responden berdasarkan Jenis Pekerjaan	39
Gambar 7. Diagram Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Seluruh Responden.....	41

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Lembar Persetujuan Menjadi Responden (*Informed Consent*)
- Lampiran 2. Lembar Kuesioner Penelitian
- Lampiran 3. Kunci Jawaban Kuesioner
- Lampiran 4. Hasil Uji Validitas dn Reliabilitas
- Lampiran 5. Tingkat Pengetahuan Responden Berdasarkan Umur
- Lampiran 6. Tingkat Pengetahuan Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan
- Lampiran 7. Tingkat Pengetahuan Responden Berdasarkan Jenis Pekerjaan
- Lampiran 8. Surat Permohonan Ijin Penelitian
- Lampiran 9. Surat Pemberian Ijin Penelitian
- Lampiran 10. Data Primer Penelitian
- Lampiran 11. Kuesioner Hasil Jawaban Responden